

# HEBETECHNIK MEHR-STEMPEL- HEBEBÜHNE

TRUCKLIFT 4/3 RS 14.0  
VP 452094



## TRUCKLIFT 4/3 RS 14.0 VP 452094

Die Mehrstempel-Hebeanlage mit vier Stempeln hebt Nutzfahrzeuge bis zu 56 t. Drei der vier Hubeinheiten sind verfahrbar und mit einer schmalen Rollabdeckung sowie einer aufliegenden Aufnahmetraverse ausgestattet. Die verschiedenen Fahrzeug-Aufnahme-Positionen können bequem über das Automatik-Positionsfindungsprogramm abgespeichert und wieder aufgerufen werden. Die robuste Aluminium-Rollabdeckung besteht aus schraubenlosen Leichtlaufgelenken mit rutschfestem Aluminiumprofil und kann optional um eine breite Abdeckung oder Traversentasche ergänzt werden. Die verwindungssteifen TRUCKLIFT-Doppelstempel sind selbstsichernd konstruiert.

### PRODUKTDDETAILS/ZUBEHÖR

Beschreibung:  
Mehrstempelanlage mit vier Hubeinheiten, davon drei verfahrbar mit bodenauffliegender Fahrzeugaufnahme und schmaler Rollabdeckung in Modul-Bauweise

- Flexibel und individuell auswählbarer Stempelabstand durch die Modulbauweise der jeweiligen Einzelkassetten
- Verdrehesicherung durch biegefestes Doppelzylinder-System
- Sehr hohe Betriebssicherheit durch serienmäßiges, redundantes System mit zwei getrennten Hydraulikkreisläufen und zusätzlicher elektronischer Druck- bzw. Dichtigkeitsüberwachung
- Korrosionssicherer Hydraulikhubkolben, selbstschmierend, da dieser bei jedem Hub in das Hydrauliköl eintaucht
- Optional auch nachhaltig mit mineralischem Bio-Öl mit langer Haltbarkeit nutzbar
- Mitteldruck-Hydraulikaggregat platzsparend direkt an die Hubeinheiten montiert und mitfahrend an der beweglichen Hubeinheit (keine Schlauchführung und Bewegung in der Kassette)
- Geräuscharmer Betrieb durch sehr leisen Motor in der Einbaukassette
- Robustes Rollabdeckungssystem, mit elektrischen Verfahrentrieb, aus gelenkgelagerten Aluminium-Profilen mit rutschfester Oberfläche
- Schmale Rollabdeckung mit bodenauffliegender Fahrzeugaufnahme überfahrbar mit Radlasten bis zu 4,0 t
- Elektronische Gleichlaufsteuerung der Hubeinheiten zum gleichmäßigen Heben des Fahrzeuges (nach EN 1493), unabhängig von den unterschiedlichen Höhen der Aufnahme-

punkte am Fahrzeug mit robusten induktionsbasierenden Höhenmesssystem

- Hoher Bedienkomfort an der zentralen Steuer- und Programmierereinheit durch zwei getrennte Bedienpanels (inkl. Textanzeige) für das Verfahren der Hubeinheiten bzw. zum Anheben der Fahrzeuge
- Hohe Einsatzflexibilität durch verschiedene Betriebsarten wie Gruppen- und Einzelbetrieb ermöglichen ein schnelles Arbeiten
- Die Aufnahmepositionen von bis zu 40 Fahrzeuge können gespeichert und jederzeit wieder durch das Positionsfindungs-Programm abgerufen werden
- Kabelgebundene Fernbedienung erleichtert und beschleunigt die exakte Positionierung der Fahrzeugaufnahme (20 m Kabel)
- Einfacher, integrierter druckluftbetriebener Notablass der auch bei Stromausfall anwendbar ist

#### Lieferumfang:

- Vier Hubeinheiten davon drei verfahrbar, mit S-Roll-Abdeckung
- Aufnahmetraverse anthrazitgrau (RAL 7016)
- 2 Satz Fahrzeug Aufnahmeschieber für Schmiedeachsen mit Kunststoffauflage (VZ 972343)
- 2 Satz Fahrzeug Aufnahme-Klappschieber Höhe 220 (280) mm (VZ 972340)
- Schaltkasten und Tragbares Bedienpanel
- Vorkonfektionierte Kabelbäume pro Hubeinheit, Länge 30 m
- Leitungs- und Befestigungsmaterial
- Einbaukassette/Einbaurahmen nicht im Lieferumfang
- Abschließbarer Hauptschalter
- Bedienungsanleitung und Prüfbuch
- EG-Konformitätserklärung CE

### TECHNISCHE DATEN

Traglast CE	56000 kg
Traglast je Hubeinheit	800 - 14000 kg
Hubhöhe max.	2050 mm
Einbautiefe Verschiebestempel/Feststempel	2523/2723 mm
Verfahrweg der verfahrbaren Hubeinheit	4020 mm
Breite der Aufnahmetraverse	1000 mm

# HEBETECHNIK MEHR-STEMPEL- HEBEBÜHNE

**TRUCKLIFT 4/3 RS 14.0**  
VP 452094



## TECHNISCHE DATEN

Stempeldurchmesser	2 x 125 mm
Rollabdeckung überfahrbar mit Radlast	4000 kg
Rollabdeckung Breite	630 mm
Rollabdeckung Material	Aluminium
Hubzeit/Senkzeit lastabhängig	ca. 60/60 s
Hydraulikölmenge (nicht im Lieferumfang)	ca. 260 l
Betriebsdruck	70 bar
Steuereinheit (H x B x T)	800 x 800 x 300 mm
Antriebsleistung	16,0 kW
Absicherung gG	35 A
Spannungsversorgung	3/N/PE 400 V 50 Hz

## ZUBEHÖR

VZ 972319	Einbaurahmen schmal, für Hebeanlagen 4/3 RS 14.0	VZ 972203	Radpositionierungsmulde zur genauen Positionierung des Fahrzeugs
VZ 972550	Schmale Rollabdeckung 4/3 RST mit Parktasche für bodenebene Fahrzeugaufnahme -AUFPREIS-	VZ 972349	Standsäule für Steuerschrank
VZ 972321	Einbaurahmen, schmal, mit Trägeraussparung für Hebeanlagen 4/3 RST 14.0	VZ 972373	Wandhalterung für Hängetastatur
VZ 972551	Breite Rollabdeckung 4/3 RB für integrierte bodenebene Fahrzeugaufnahme -AUFPREIS-	VZ 972372	Einzelbetrieb 2+2 für Vier-Stempel-Hebeanlage
VZ 972323	Einbaurahmen, breit, für Hebeanlagen 4/3 RB 14.0	VZ 972334	Wasserpumpe zur Entwässerung für 3 verfahrbare Stempel
VZ 972339	Klappschieber, Höhe 155 mm, kleine Ausführung (2 Stück)	VZ 972351	Wasserpumpe zur Entwässerung für festen Stempel
VZ 972340	Klappschieber, Höhe 220 mm, mittlere Ausführung (2 Stück)	VZ 972383	Setzhilfe für Einbauwanne und Einbaurahmen
VZ 972341	Klappschieber, Höhe 280 mm, große Ausführung (2 Stück)	VZ 972354	Bauabdeckung für einen Feststempel Einbaurahmen bodenaufliegende Ausführung
VZ 972343	Schiebestück f. Schmiedeachsen mit Kunststoffauflage Höhe 50 mm (2 Stück)	VZ 972352	Bauabdeckung für einen schmalen Einbaurahmen beweglich RS/RST
VZ 972342	Schiebestück f. Schmiedeachsen Höhe 155 mm (2 Stück) Traversengesamthöhe 215 mm	VZ 972353	Bauabdeckung für einen breiten Einbaurahmen beweglich RB
VZ 972397	Schiebestück mit GrubenheberStecksystem, 14,5 t Traglast Auszugsbereich 270 - 870 mm		<b>ZUSATZLEISTUNGEN</b>
VZ 972454	Schiebestücke mit GrubenheberStecksystem, 11 t Traglast Auszugsbereich 560 - 1160 mm	VT 998245	Transport Werkverkehr -SÜDDrei-/Vier-Stempel-Hebeanlage
VZ 972336	Schiebestück für Differential kleine Ausführung Kunststoffrollenabstand 250 mm	VT 998246	Transport Werkverkehr -NORDDrei-/Vier-Stempel-Hebeanlage
VZ 972337	Schiebestück für Differential mittlere Ausführung Kunststoffrollenabstand 280 mm	VT 998247	Transport Werkverkehr -SÜDRahmen für Mehrstempel Hebeanlage
VZ 972338	Schiebestück für Differential große Ausführung Kunststoffrollenabstand 400 mm	VT 998248	Transport Werkverkehr -NORDRahmen für Mehrstempel Hebeanlage
VZ 972345	Aufnahme für Königszapfen (nur in Verbindung mit Klappschieber VZ 972341)	VM 996123	Montagekosten für Vier-Stempel-Hebeanlage 4/x ohne Baumaßnahmen
		VM 999035	Hydrauliköl (HLP-D 22) pro Liter -NETTO
		VM 999036	Hydrauliköl umweltfreundlich, (PE-B 30), pro Liter -NETTO
		VV 997593	Verpackung Hebeanlage 4/3